Trailer con 18 ruedas Radio Shack Racing Team

¡Su trailer con 18 ruedas Radio Shack Racing Team ha sido construído para la transportación de carga y conducción en las carreteras, de la misma manera que los grandes vehículos de transportación.!

Usted podrá conducir el tractor para el trailer separadamente, o conectar el trailer que se ha provísto para "esas grandes cargas." Usted podrá cargar y descargar el trailer a través de sus puertas o desprender la parte superior para convertirlo en un transporte con plataforma, y usar la rampa que se ha provísto para cargar y descargarlo. Los faros del tractor iluminan la carretera mientras usted lo conduce.

El enchufe para cargar las baterías que se ha integrado al tractor le permíte recargar las baterías de níquel-cadmio tipo C (no provístas) que se hayan instalado en el interior, usando un cargador para baterías de níquel-cadmio (no provísto), o recargarlas fuera del tractor usando un cargador para baterías externo (no provísto).

Nota: Será necesario adquirir cuatro baterías tipo C para energizar el trailer, una batería de 9 voltios para energizar el receptor del trailer y una batería de 9 voltios para energizar el transmisor.

INSTALACION DE LAS BATERIAS

Precauciones:

- No mezcle las baterías usadas con las nuevas, las baterías no recargables con las recargables (con excepción a aquellas mencionadas en este manual), o con las baterías recargables y de diferentes capacidades.
- Use solamente baterías nuevas del tipo tamaño requerído.
- Nunca deje las baterías agotadas o débiles en el interior del vehículo o del transmisor.
- Si usted ha planeado no utilizar su vehículo durante el transcurso de varios días, extraiga las baterías.
- Deseche las baterías adecuadamente y con prontitud; no las incinere ni las entierre.

Instalación de las baterías para el tractor

Usted deberá instalar una batería de 9 voltios alcalína (Cat. No. 23-553) para energizar el receptor de señales del tractor. Usted podrá instalar ya sea cuatro baterías Radio Shack Cat. No. 23-553 alcalínas, tipo C , o cuatro baterías Radio Shack Cat. No. 23-124, recargables de níquel-cadmio tipo C para energizarlo.

Si usted ha instalado las baterías recargables tipo C, usted podrá recargarlas con el uso de un cargador para baterías (Cat. No. 273-1652) que se conecta en el tractor o a través del uso de un cargador para baterías externo (Cat. No. 23-134).

Nota: Si usted usa un cargador para baterías externo para recargar las baterías tipo C, asegúrese que las baterías estén totalmente cargadas antes de instalarlas en el tractor. Vea “Cargado de las baterías de níquel-cadmio.”

1. Coloque el interruptor **ON/OFF** ubicado en la parte inferior del tractor, en la posición **OFF**.

2. Use un desarmador tipo Phillips para extraer el tornillo que sostiene la cubierta del compartimento para las baterías.

3. Deslíce la cubierta del compartimento para las baterías en la dirección que señala la flecha, hasta que se bloquée. Jale la cubierta hacia abajo y extraigala.

4. Instale las cuatro baterías tipo C como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) marcados en el interior del compartimento.

5. Conecte las terminales de la batería de 9 voltios en sus conectores y colóquela en el interior del compartimento.

6. Reinstale la cubierta. Vuelva a atornillar la cubierta hasta que esté fijamente en su lugar original.

Instalación de la batería del transmisor

El transmisor requiere de una batería de 9 voltios. Sugerímos adquirir la batería alcalína Radio Shack Cat. No. 23-553.

1. Extraiga la cubierta del compartimento para la batería deslizándola hacia abajo.

2. Instale la batería como lo indican los símbolos de polaridad (+ y -) marcados en el interior del mismo.

3. Reinstale la cubierta. Asegúrese que esta se bloquée firmemente en su lugar original.

CARGADO DE LAS BATERIAS DE NIQUEL-CADMIO

Advertencia: No intente recargar las baterías alcalínas o de cualquier otro tipo que no se recargable. Estas pudieran agrietarse o explotar.

Siga estos pasos para usar el enchufe para recargar las baterías tipo C que fueron instaladas en el interior del tractor, con el uso de un cargador para baterías de níquel-cadmio (Cat. No. 273-1652).

Precauciones:

- El cargador para las baterías deberá suministrar 12 voltios, la punta central de su conector deberá estar a positivo, generar un mínimo de 150 miliamperios y su conector deberá enchufarse apropiadamente en el enchufe del tractor. El cargador de baterías que se sugiere cumple con todas estas especificaciones. El uso de un cargador para las baterías que no cumpla con estas especificaciones pudiera dañar seriamente el tractor o el cargador mismo.

- Si usted usa un cargador externo para recargar las baterías tipo C, será necesario extraer las baterías instaladas en el tractor para poderlas recargar.

1. Coloque el interruptor **ON/OFF** ubicado en la parte inferior del tractor, en la posición **OFF**.

2. Inserte el conector tipo barril del cargador en el enchufe para recargar las baterías.

   Nota: El enchufe para el recargador está ubicado en el lado izquierdo del tractor.

3. Conecte el cargador en un enchufe para corriente eléctrica alterna doméstica.

4. Cargue las baterías tipo C aproximadamente 14 horas.

   Cuidado: El cargar las baterías durante más tiempo que el sugerído pudiera dañarlas.

5. Desconecte el cargador del enchufe para la corriente eléctrica alterna, primero. Ahora, desconecte el enchufe del cargador del tractor.

Nota: Ocasionalmente, descargue en su totalidad las baterías de níquel-cadmio antes de volver a recargarlas. De otra manera las baterías pierden su capacidad para retener su carga máxima.

Importante: Su tractor tiene la capacidad para usar las baterías recargables de níquel-cadmio. Al término de la vida útil de las baterías, estan deberán ser recicladas o desechadas apropiadamente.

CONDUCCION DEL TRACTOR

Advertencia: Nunca conduzca su tractor en la calle.

Precauciones:

- No conduzca el tractor a través del piso mojado, sobre la arena, sobre el lodo, bajo la lluvia o la nieve. Estos elementos pudieran dañarlo.

- Si el tractor se desplaza lentamente, aún cuando usted haya instalado las baterías nuevas o recientemente recargadas, verifíque el mecanísmo de las ruedas en el tractor y extraiga cualquier tipo de pelusa, pelo o polvo que pudiera encontrar.

1. Guíe el cable de la antena del tractor, totalmente a través del tubo de plástico e inserte el tubo de plástico en el soporte para la antena ubicado en la parte posterior del tractor.

Nota: Si se le dificulta guiar el cable de la antena a través del tubo de plástico, enderécelo con cuidado deslizándolo a través de sus dedos pulgar e índice y vuelva a intentarlo.

2. Atornille la antena del transmisor, en la parte superior del transmisor, girándola hacia la derecha y extiéndala a su máxima longitud.

3. Coloque el interruptor **ON/OFF** ubicado en el tractor, en la posición **ON**.

4. Deslíce el interruptor de energía del transmisor, ubicado en el frente del mismo, hacia la derecha, para energizarlo. El indicador localizado en la parte superior del interruptor se ilumina.

5. Use las palancas de control en el transmisor como sigue:

Palanca de control Izquierda

- Empújela hacia el frente para conducirlo hacia adelante.

- Empújela hacia el frente, deslícela hacia la derecha y nuevamente hacia el frente a su máximo para obtener la potencia *turbo*.

- Jale la palanca hacia atrás para conducirlo en reversa.

- Suélte la palanca para detener el tractor.

Palanca de control Derecha

- Empújela hacia la izquierda para conducirlo hacia la izquierda.

- Empújela hacia la derecha para conducirlo hacia la derecha.

- Suélte la palanca para conducir el tractor hacia adelante.

6. Una vez que haya terminado de conducir el tractor, coloque el interruptor **ON/OFF** en la posición **OFF** y deslíce el interruptor de la energía en el transmisor hacia la izquierda. El indicador luminoso se apaga.

USO DEL TRAILER

Use el tractor para jalar la caja del trailer que se ha provísto.

Enganchado/Desenganchado de la caja del trailer

Nota: La caja del trailer es muy fácil de enganchar al tractor si ambos están al mismo nivel en la superficie.

Si usted cuenta con la habilidad suficiente en el manejo del tractor, usted podrá conducir el tractor en reversa usando el transmisor (vea “Conducción del tractor”). El acoplador de enganche ubicado en el frente de la caja del trailer automaticamente se bloquéa en el mecanísmo de enganche ubicado en la parte posterior del tractor.

Para enganchar el tractor y la caja del trailer manualmente, simplemente empuje la parte del frente de la caja del trailer hacia adelante y sobre el mecanísmo de enganche en la parte posterior del tractor hasta que escuche un chasquído.

Para desenganchar el tractor de la caja del trailer, oprima y mantenga oprimido el botón de desenganche ubicado en el frente del transmisor hasta que escuche un chasquído. Conduzca el tractor hacia adelante, y suélte el botón de desenganchado. O, para desenganchar manualmente la caja del trailer, desconecte el trailer del tractor levantando la caja del trailer.

Abrir/Cerrar las puertas de la caja del trailer

Usted podrá cargar y descargar la caja del trailer a través de las puertas posteriores.

Para abrir las puertas, deslíce la barra en la puerta derecha, hacia arriba hasta que se detenga en esa posición y jale las puertas para abrirlas. Para cerrar las puertas, cierre ambas puertas y deslíce la barra hacia abajo, para cerrarlas.

Desprendimiento y fijado de la cubierta de la caja del trailer

La cubierta desprendible de la caja del trailer protege la carga que usted coloque en el interior de la misma. Usted podrá desprender la cubierta para convertir rápidamente la caja del trailer en una plataforma y usar la rampa que se ha provísto para cargar o descargarla.

Para desprender la cubierta, oprima y mantenga oprimída la muesca debajo de las puertas, en la parte posterior de la caja del trailer, y levante la cubierta.

Para volver a fijar la cubierta en la plataforma, deslíce las muescas ubicadas en el frente de la caja del trailer, en las perforaciones al frente de la cubierta, ejerza presión sobre la parte posterior de la plataforma hasta que se escuche un chasquído.

Colocación de la rampa sobre la plataforma

Nota: Usted deberá desprender la cubierta de la caja del trailer antes de poder colocar la rampa.

Deslíce la muesca de la rampa en la ranura de la parte posterior de la plataforma para fijarla.

ALINEACION DE LAS RUEDAS

Si el tractor no se conduce en línea recta cuando usted suélta la palanca de control, ajuste el control de alineación de las ruedas delanteras, ubicado en la parte inferior del tractor.

Deslíce el control hacia la derecha si el tractor se conduce hacia la izquierda, o deslícelo hacia la izquierda si el tractor se conduce hacia la derecha.

CONSEJOS UTILES

Estos consejos podrán ayudarle a disfrutar más de su tractor.

- Para obtener la máxima duración de la vida útil de las baterías, apague el tractor durante 45 minutos, después de cada 15 minutos de uso contínuo.

- Si el tractor se desplaza lentamente o no responde, reemplace las baterías tipo C del tractor (si se instalaron las baterías tipo alcalínas) o recargue las baterías tipo C (si se instalaron las baterías recargables de níquel-cadmio).

- Si el motor del tractor funciona, pero no responde a las señales enviadas por el transmisor, acérquese al tractor e inténtelo nuevamente. Si el motor del tractor no responde, reemplace la batería de 9 voltios del transmisor y la batería de 9 voltios del receptor de señales instalada en el interior del tractor.

- Si alguna persona está operando un radio CB en las cercanías, estas señales pudieran interferir la operación del tractor. Si esto llegara sucederle, aléje el tractor de este tipo de señales.

- Usted no podrá operar su tractor en las cercanías de los dispositivos que operen en la misma frecuencia.

- Como en los grandes vehículos de transportación, usted deberá conducir cuidadosamente el tractor cuando lo opere en reversa o al dar vuelta; cuando la caja del trailer esté enganchada, o el tractor y la caja pudieran golpearse uno contra el otro (dar vueltas muy pronunciadas).

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Las siguientes sugerencias le ayudarán al cuidado de su tractor y así poderlo disfrutar durante años.

- No exponga el tractor a las temperaturas extremas.

- Limpie ocasionalmente el tractor y la caja del trailer con un trapo húmedo para mantenerlo con un aspecto de nuevo. No use productos químicos abrasívos para limpiarlo.

Modificar o alterar los componentes internos del tractor o del transmisor pudiera ser la causa de un malfuncionamiento del mismo e invalidar su garantía. Si el tractor no está funcionando apropiadamente, llévelo a una tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda.

AVISO IMPORTANTE

El transmisor para enviar las señales al tractor pudiera interferir las señales de radio o televisión aún cuando el transmisor esté operando adecuadamente. Para determinar si la causa de la interferencia es el transmisor para conducir el tractor, apague el transmisor y el tractor. Si la interferencia se suspende, la causa de la interferencia es el transmisor y el tractor.

Intente eliminar la interferencia al:

- Alejar el transmisor y el tractor de cualquier receptor.